Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit on Firing Statt

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den Im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Regelung Verfahren ZUF optischen Pumpleistung eines Verstärkers

deren Beschreibung hier belgefügt ist, as sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am 15.12.2004 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/EP2004/053511 und am abgeändert (falls zutreffend).

ich bestätige hiermit, dass ich den inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT Internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Method for regulating the pump power of an optical amplifier

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on 15,12,2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP2004/053511 and was amended on (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above Identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

DNR: 2590 / 28.11.2005

German Language Declaratio

German Language Declaration				
cations nt		Priority	Claimed	
<u>DE</u> (Country) (Land)	15.12.2003 (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht)	⊠ Yes Ja	□ No Nein	
(Country) (Land)	(Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht)	Yes Ja	No Nein	
(Country) (Land)	(Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht)	☐ Yes Ja	No Nein	
(Country) (Land)	(Day Month Year Filed) (Tag Monet Jahr eingereicht)	Yes Ja	□ No Nein	
	DE (Country) (Land) (Country) (Land) (Country) (Land) (Country) (Land)	DE (Country) (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) (Country) (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) (Country) (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) (Country) (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) (Country) (Day Month Year Filed)	DE (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Country) (Day Month Year Filed) Yes (Country) (Day Month Year Filed) Yes	

Ich beanspruche hiemit die mit unter Title 35, UScode, § 120 zustehender Vorteile aller unten
aufgeführten US-Patentammeldungen bzw. § 365(c)
aller PCT internstionalen Ammeldungen bzw. § 365(c)
aller PCT internstionalen Ammeldungen welche die
Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und
erkenne, Incofern der Gegenstand eines jeden
füheren Anspruchs dieser Patentammeldung nicht in
einer US-Patentammeldung, zww. PCT internationalen
Ammeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von
Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und
Weise offenbert wurde, meine Pflicht zur Öffenbauen
pflichter Informationen an, die zur Pfütung der
Patentähigkeit in Einen mit die zur Grindbauen
Patentammeldung und dem nationalen oder im
Zeitraum zwischen dem Ammeldetag der füheren
Patentammeldung und dem nationalen oder im
Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf
dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen
internationalen Anmeldetags bekannt gewerden sind.

internationalen Anmexietagi	s bevaran gaworden suid.
PCT/EP2004/053511	15.12.2004
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date D. M. Y) (Anmeldedatum T, M, J

(Application Serial No.)
(Anneldeseriennummer)
(Anneldeseriennummer)
(Anneldeseriennummer)

Ich erkläre hiemit, daß alle in der vortiegenden Erklärung von mit gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit ontsprochen, und fermer daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kurntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorstätzlich falsiche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Tille 18 des US-Code straßer sind und mit Celetarfes und/oder Gerlängsibe bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich fallsche Angaben die Rochtswirksomkolt der vortiegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteiltan Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteiltan Patentans gefährden können. I hereby daim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 35(c) of any PCT international application designating the United States, listed bearing the United States, listed bearing the United States, listed bearing the Common of the States, listed bearing the Common of the States Code in the prior of the states Code (s) and the States Code, § 112, I secknowledge the duty to disclose information which states code, § 112, I secknowledge the duty to disclose information which states code, § 112, I secknowledge the duty to disclose information which states code, § 112, I secknowledge the duty to disclose information which states code, § 112, I secknowledge the duty to disclose information which between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

anhángig pending (Status) (Status) (patender, anhángig, patended, postented, pending, aufgegeben) ebendoned)

(Status) (Status) (patentied, pending, (patentied, pending,

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful faise statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Page 2

01-JUN-2006 15:58

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benennter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwait (Patentanwäite) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office

tentammeldung sowie mit der Abwicklung aller damit rbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- d Markenamt: (Name(n) und ogstrationsnummer(n) auflisten)	connected therewith: (list name and registrated number)
Custome	or No. 29177
lefongespräche bitte richten an: ame und Telefonnummer)	Direct Telephone Calls to: (name and telephon number)
	Ext
estenschrift:	Send Correspondence to:
Three First National Plaza, 70 West Madiso UNITED STA Telephone: (001) 312 372 11 2	d & Lloyd LLC n Street, Suite 3300 60602-4207 Chicago, illinois TES OF AMERICA 1 and Facsimile (001) 312 827 80 00 or per No. 29177
Voller Nume des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Lutz Rapp Unterschrift des Erfinders Datum	Dr. Lutz Rapp Inventory signature Date 31.05. 2006
Wohnsitz	Residence
Deisenhofen, GERMANY	Deisenhofen, GERMANY
Staatsengehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	DE Post Office Address
Jägerstr. 16	Jägerstr. 16
82041 Deisenhofen GERMANY	82041 Deisenhofen GERMANY
Voller Name des zweiten Miterlinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohneitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanechrift	Post Office Address
itte entsprechende Informationen und Unterschriften im ille von dritten und weiteren Miterlindern angeben).	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).